Gramineae austro-americanae imprimis Weberbauerianae. V.

Von

R. Pilger.

(Vgl. Englers Bot. Jahrb. XLII. 60—72.)

Stipa depauperata Pilger n. sp.; caespitosa, caespite humile, innovationibus intravaginalibus et extravaginalibus; foliorum innovationum lamina rigidiuscula filiformi-subtereti-involuta (diametro circ. $^1/_2$ mm), extus glabra vel in foliis junioribus puberula, intus et margine pubescente, apice ipso breviter acuta, haud pungente, 3—7 ad 9 cm longa, vagina brevis, ad 3—4 cm longa, glabra vel superne puberula, apice corona pilorum albidorum ad basin ligulae cincta, ligula brevis membranacea, truncata; culmi e caespite humile longe exserti, 20 ad fere 40 cm alti, tenues, internodia 2 elongata superne praebentes, internodium inferum ± longe, saepe magna pro parte nudum, cum nodo obscure-violascente glabrum, lamina folii 2—3 cm longa, rarius magis elongata, internodium superum sub panicula vagina elongata magna pro parte plerumque tecta; panicula parum vel rarius longius exserta, 7—15 cm longa, contracta, depauperata; rhachis tenuis stricta vel arcuata glabra laevis, rami longe distantes (infimi 3—6 cm) pauciflori, a basi parum divisi et floriferi, ad 4—5 cm longi; spiculae glumae vacuae tenuiter membranaceae, lanceolatae, acutatae, parum vel vix inaequilongae; gluma florifera angusta, callo brevi oblique acutato, piloso instructa, 4 mm longa, albido-pubescenti-pilosa, pilis in parte glumae superiore sensim longioribus, erectis, apice ad $^2/_3$ glumae aequantibus, arista parva 13 mm longa, sub geniculo ipso parum notato iterum geniculatim flexa, superne scabra, sub geniculo breviter albido-pubescenti-pilosa.

Peru: Südlich von Sumbay, an der Bahn Arequipa-Puno, Tolaheide bei 4000 m (Weberbauer n. 6903. — April 1914).

Var. **glabrata** Pilger n. var.; folia glaberrima; gluma florifera parce albido-pubescens, arista ad 15 mm longa.

Peru: Cordillera negra über Caraz, Dep. Ancachs; Polster- und Rosettenpflanzenmatte bei 4200 m ü. M. (Weberbauer n. 3076. — Mai 1903).

Var. **humilis** Pilger n. var.; nana, dense caespitosa, folia glabra, lamina 1—2 cm longa; culmi 6—13 cm alti, vaginis tecti; panicula pauci-

flora 3—6 cm longa; gluma florifera parce albido-pilosa, arista ad 16 mm longa.

Peru: Dep. Junin, La Oroya; Polster- und Rosettenpflanzenmatte bei 4300 m ü. M. (Weberbauer n. 2615. — Februar 1903).

Die neue Art ist aus der Verwandtschaft von *St. brachychaeta* Godr.; sie ist aber schon durch ihre Rispenform auffallend.

Stipa Hans-Meyeri Pilger nomen in Hans Meyer, In den Hoch-Anden von Ecuador (1907) 520; dense satis humiliter caespitosa; innovationes extravaginales et intravaginales mixtae, extravaginales plerumque erectae, basi squamis parvis rigidis circumdatae; foliorum lamina rigida, erecta, subtereti-involuta, glaberrima, tenuiter pungenti-acutata, ad 10—12, raro et ad 15 cm longa, foliorum inferiorum saepe 2—4 cm tantum longa, vagina glabra crassestriata, foliorum inferiorum abbreviata, 2—3 cm tantum longa, superiorum 4—5 cm longa, foliorum culmeorum superiorum ad 10 cm et ultra longa, ligula membranacea vel rigide membranacea, elongata, apice rotundata, foliorum innovationum 2—3 mm, foliorum culmeorum superiorum ad 6—7 mm longa; culmi erecti caespitem haud vel vix aequantes vel magis superantes, 15—30 cm alti, ad apicem cum basi paniculae vaginis circumdati vel apice exserti ibique puberuli; panicula 5—8 cm longa, angusta, subspiciformi-contracta, densiuscula vel depauperata laxiuscula, rami breves, pauciflori, a basi divisi; glumae vacuae violascentes, anguste lanceolatae, longe tenuiter angustatae, acutissimae, 11—12 et 12—14 mm longae; gluma florifera callo brevi obtusiusculo albido-hirsuto instructa, albido-pilosa vel raro subglabrescens (Weberbauer n. 914), apice corona densa pilorum ad 5 mm longorum albido-papposa, 3 mm longa, arista infra medium geniculata, parum torta, scabra, 13 mm longa.

Ecuador: Chimborazo, Paramo-Region, 4500 m ü. M. (Hans Meyer n. 139. — Juni 1903).

Peru: Provinz Sandia, oberhalb Cuyocuyo, 3700 m (Weberbauer n. 914. — Mai 1912); zwischen Cuyocuyo und Pato, Matten bei 4100 m ü. M. (Weberbauer n. 940. — Mai 1902); Provinz Sandia, unterhalb Ananca, auf offener, dürftig bewachsener Polsterpflanzenmatte, 4700—4800 m ü. M. (Weberbauer n. 1025. — Mai 1902); Provinz Cajatambo, Weg von Ocros nach dem Passe Chonta auf der schwarzen Cordillere, Polster- und Rosettenpflanzenmatte bei 4400 m ü. M. (Weberbauer n. 2797. — April 1903).

Bolivien: Suchez, an der Grenze der peruanischen Provinz Sandia, auf dürftig bewachsenem, steinigem Boden bei 4500 m ü. M. (Weberbauer n. 1013. — Mai 1902).

Die neue Art ist in der Gruppe der Arten, die durch lange pappusähnliche Behaarung am oberen Ende der Deckspelze ausgezeichnet sind, leicht kenntlich.

Stipa Hieronymusii Pilger n. sp.; dense caespitosa, innovationibus intravaginalibus confertis; foliorum innovationum lamina rigida, arcte subtereti-involuta vel ± compressa, pungenti-acutata, intus et basi ad marginem

puberula, extus glaberrima, laevis, ad 15 cm circ. longa, vagina latiuscula, saepe nitidula, albido pubescens (basi imprimis copiose), ore breviter denseque albido-barbata, 4—8 cm longa; culmi ad 25 cm alti, folia innovationum superiora haud superantes, parte inferiore vaginis approximatis tecti, superne nodum unicum nudum praebentes, vagina suprema dilatata basin paniculae circumdans, ad 8 cm longa, illius lamina ad 5 cm longa vel magis reducta; panicula angusta, subspiciformis, densiuscula, rhachis ramique breves puberuli; glumae vacuae geniculum aristae circ. aequantes, lanceolatae, longe tenuissime angustatae, subaequilongae vel parum inaequilongae, 17—22 mm longae; gluma florifera cum callo angusto acutissimo superne albido-hirsuto, 1,5-fere 2 mm longo 9 mm longa, a basi satis dense albido-hirsuto-pubescens, arista valida haud ita longa parum infra medium geniculata, infra geniculum longe albido-plumosa (pilis ad 5—6 mm longis), 2,5 cm longa.

Argentinien: Cordillera de la Rioja, Cuesta del Peñon, südl. der Laguna brava (Hieronymus et Niederlein n. 314. — Februar 1879).

Die neue Art ist mit *St. Ibari* Phil. verwandt, aber unterschieden durch starrere Blätter mit außen kahlen Spreiten und reichlich kurz weichbehaarten Scheiden sowie durch längere Deckspelzen.

Stipa pachypus Pilger n. sp.; dense caespitosa, caespes humilis, 6—8 cm altus, culmorum floriferorum partibus inferioribus, culmis emortuis multis et innovationibus extravaginalibus compositus, culmis et innovationibus basi subbulboso-incrassatis ibique squamis parvis stramineis circumdatis; foliorum innovationum lamina glaucescens, anguste linearis, breviter acuta, marginibus involuta, extus brevissime puberula vel imprimis superne glabrescens, intus puberula, 2—6 cm longa, vagina arcta, striata, puberula, ore parce ciliata, ligula brevis, tenuiter membranacea, ciliolata; culmi 20—30 cm alti, erecti, nonnunquam parte inferiore fasciculato-ramosi, folia culmea superiora satis distantia, attamen vaginae semper pro parte sese tegentes, folium supremum vagina elonganta basin paniculae saepius circumdans, lamina valde reducta, ligula in foliis culmeis magis elongata; panicula angusta contracta, 8—13 cm longa, albido-stramineo-nitidula, ramis brevibus parum a basi divisis; glumae vacuae tenuiter membranaceae, lanceolatae, longe angustatae, tenuissime setaceo-productae, parum vel magis inaequilongae, 9—12 mm longae; guma florifera ambitu anguste lanceolata, longius albido hirsuto-pilosa, apice dense albido-papposo-pilosa, pilis glumam fere aequantibus, callo 1 mm longo, obliquo, angusto, acutissimo, gluma 3,5 mm longa, arista infra geniculum brevissime pilosula, supra geniculum scabra, medio circ. geniculata, 15—18 mm longa.

Peru: Mollendo; auf steinigem, dürftig bewachsenem Sandboden am unteren Rande der Loma-Formation, 20—100 m ü. M. (Weberbauer n. 1487. — August 1902).

Die neue Art ist in der Gruppe der Arten, die am oberen Ende der Deckspelze lang pappusartig behaart sind, durch die Ausbildung des Rasens usw. leicht kenntlich.

Oryzopsis rigidiseta Pilger n. sp.; dense rigide caespitosa, innovationibus intravaginalibus; foliorum lamina rigida, erecta, angustissima, filiformi-involuta, acutissima, pungens, scabra, 10—20 cm longa, cum vagina valde angusta laevi continua, ligula tenuiter membranacea angusta, elongata, 5—10 mm longa; culmi tenues stricti, caespitem superantes, ad 40—45 cm alti, e vagina suprema ±, saepe longe exserti, folii culmei supremi lamina ± reducta vel et 14 cm aequans; panicula 11—16 cm longa, angustissima, spiciformis, depauperata, rami pauci longe distantes, erecti, breves, pauciflori, racemosi vel basi vix divisi; spiculae breviter pedicellatae; glumae vacuae glumam floriferam vix superantes, infera lanceolato-ovalis satis breviter angustata, acuta, 1-nervia vel nervis lateralibus nonnullis brevibus instructa, 4,5 mm longa, supera parum latior, 3—5-nervia, apice denticulato-erosa, obtusa vel breviter acutata, 5 mm longa; gluma florifera clausa angusta, apice parum albido-pilosula, ceterum glabra, cum callo 0,5 mm longo, obtusiusculo, breviter basi albido-hirsuto 3,5 mm longa; arista rigida curvata sed haud torta et haud geniculata, scabra, 14—16 mm longa; palea glumam aequans, obtusa, nervis 2 parum conspicuis instructa, inter nervos plana.

Peru: Depart. Puno, Azangaro; felsige Matten bei 4000 m ü. M. (Weberbauer n. 475. — Februar 1902).

Die neue Art ist verwandt mit *O. Neesii* Pilger nom. nov. (*Piptatherum obtusum* Nees), weicht aber durch längere und schmalere Deckspelzen, die am Ende etwas behaart sind und durch starrere, etwas längere und gebogene Grannen ab, sowie durch den noch schwachen, mehr aus dem Rasen herausgehobenen Blütenstand, dessen kurze Zweiglein weit voneinander abstehen.

Oryzopsis Neesii Pilger nom. n. (*Piptatherum obtusum* Nees; *Urachne obtusa* [Nees] Trin. et Rupr., non *Oryzopsis obtusa* Stapf).

Peru: Arequipa (Meyen).

Bolivien: Palca-La Paz, 4100 m (K. Pflanz n. 268. — März 1908); ebenso 4000 m, bei Takapaya (K. Pflanz n. 332. — Februar 1910).

Piptochaetium laeve (Nees) Pilger nom. n. (*Piptatherum laeve* Nees in Meyen It. I. (1834) 484; *P. ramosum* Nees in Nov. Act. Acad. Leop. Carol. Nat. Cur. XIX. Suppl. I. 148, non *Urachne ramosa* Steud. = *U. chilensis* Trin.; *U. laevis* Trin. et Rupr. Spec. Gram. Stip. (1842) 20; *U. pubiflora* Trin. et Rupr. l. c. 21.

Peru: Pucara, Bahnstation Puno-Cuzco, 3700 m ü. M. (Weberbauer n. 446. — Februar 1902); Depart. Ancachs, zwischen Samanco und Caraz, 3000—3500 m ü. M. (Weberbauer n. 3134. — Mai 1903); desgl. 3700 m (Weberbauer n. 3033. — Mai 1903); desgl. Ocros, 3200—3400 m (Weberbauer n. 2673. — März 1903).

Bolivien: Palca-La Paz, 3700 m (K. Pflanz n. 249, 326, 338).

U. pubiflora halte ich nicht für verschieden von *U. laevis*; die Deckspelze kann kahl oder ein wenig weißlich weichhaarig sein; auch die Länge der Grannen variiert.

Sporobolus mirabilis Pilger n. sp.; elatus, validus; caespes vaginis multis foliorum delapsorum spiraliter tortis vel fibris e vaginis relinquentibus tenacibus tortis densissime involutus; culmi elati e caespite complures arundinacei usque metrales, vaginis rigidis tecti; vaginae foliorum superiorum valde elongatae, pro parte sese tegentes, folia inferiora compluria approximata, vaginis superpositis; foliorum lamina plana, rigida, late linearis, superne sensim, apice filiformi-angustata, ad 60 cm longa, ad 10—12 mm lata, striata, margine scaberrima, vagina arcte culmum includens laevis, ligula subnulla vel margo brevissimus; panicula elongata satis angusta, densiuscula, 30—35 cm longa; rhachis stricta, angulata, laevis, rami tenues, erecti vel erecto-patuli, complures fasciculati ad nodos vel singuli ± distantes, ad 15 cm longi, breviter ramulosi; spiculae parvae breviter vel brevissime pedicellatae, 2,5 mm longae; glumae vacuae parum inaequilongae, lanceolatae et late lanceolatae scabrae, 1-nerviae, inferior circ. $^1/_2$, superior $^2/_3$—$^3/_4$ glumae floriferae aequans; gluma florifera ovato-lanceolata acutata, 1-nervia, scabra; palea glumam aequans (bene evoluta!) elliptica, obtusa, marginibus involuta, dorso inter nervos 2 tenues plicata; stamina 3, antherae lineales, 1,75 mm longae.

Peru: Depart. Cajamarca, Prov. Jaën, zwischen dem Tale des Shumba, eines rechten Nebenflusses des Chinchipe und der Ortschaft Jaën. Grassteppe mit Sträuchern, 700—800 m ü. M.; sehr häufig, stellenweise reine Bestände bildend (Weberbauer n. 6186. — April 1912).

Die neue Art ist durch die charakteristische Zerfaserung ihrer Scheiden am Grunde der Halme durchaus auffallend.

Eragrostis carazensis Pilger n. sp.; perennis, innovationibus intravaginalibus; foliorum lamina anguste linearis ± convoluta, superne longe tenuissime filiformi-attenuata, expansa ad 3 mm lata, ad 30 cm longa (vel et ultra, laminae in specim. saepe defractae), vagina crassestriata, ore hirsuta, ligula margo brevissimus, hirsutus; culmus inferne vaginis abbreviatis foliorum approximatorum, superne vaginis elongatis tectus, apice parum vel magis exsertus, cum panicula ad 65 cm altus; panicula laxa ambitu ovalis ad 25 cm longa; rhachis cum ramis et ramulis parum flexuosa, angulata; rami infimi parum evoluti, singuli distantes, superiores complures semper ad rhachim approximati, nonnunquam subverticillati, fasciculi circ. 3 cm distantes; rami erecto-patuli, tenues, basi nudi, superne laxe breviter ramulosi, 5—10 cm longi; spiculae stramineo-virides, ambitu anguste ovatae, 4—6 mm longae, 3—7-florae, laxae; glumae vacuae late ovatae, acutae vel acutissimae, 1-nerviae, 2,25—2,5 mm longae; gluma florifera parum carinata, concava, rotundato-ovata, truncato-obtusa, apice parum denticulata, 2,5 mm longa, tenuiter 3-nervia vel 4- vel 5-nervia; palea expansa late elliptica, truncata, ad carinas distantes implicata, 2,5 mm longa; flos ☿; caryopsis rubra, truncata, angulata, 1 mm longa.

Peru: Dep. Ancachs, Caraz, offene Formation bei 2200—2500 m ü. M. (Weberbauer n. 2999. — Mai 1903).

Die neue Art ist habituell der *E. andicola* Pilger ähnlich. Sehr auffallend ist das häufige Vorkommen von 4 oder 5 Nerven an der Deckspelze. Entweder sind nur 3 dünne Nerven vorhanden, von denen der mittlere fast durchläuft, während sich die seitlichen nach oben zu verlieren, oder es tritt an einer oder an beiden Seiten noch ein kürzerer feiner Nerv hinzu. Die Art gehört aber ohne Zweifel zu *Eragrostis*, worauf auch das leichte Abfallen der Deckspelze hinweist. Gewöhnlich zerbricht die Ährchenspindel, kann aber auch, wie eine alte abgeblühte Rispe zeigt, manchmal ganz mit einzelnen stehenbleibenden Vorspelzen erhalten bleiben.

Dissanthelium minimum Pilger n. sp.; culmi minimi dense aggregati, radicibus tenuiter filiformibus elongatis instructi, 1— fere 2 cm alti, simplices vel e vaginis inferioribus florifero-ramosi; folia in culmo compluria, paniculam aequantia, lamina linearis, obtusa, in mediano plicata, 5—10 mm longa, vagina latiuscula, laxa, ligula membranacea superne angustata, 1 mm circ. longa; panicula pauciflora, densa, 5—7 mm longa; spiculae 2-florae, compressae, 2,5 mm vel parum supra longae; glumae vacuae ovatae, carinatae, acutiusculae, 3-nerviae, ad carinam scabrae; gluma florifera (superior glumas vacuas circ. aequans) ovata, 3-nervia, carinata, scaberula, irregulariter 3-dentata, dente media longiore; palea brevior angusta, 2-carinata; stamina 3, antheris minimis; caryopsis anguste ovalis, sulcata.

Peru: Hochanden zwischen 13° und 14° s. Br., zwischen dem Hafen Pisco und der Gebirgsstadt Ayacucho, Silbergruben von Santa Ines; Puna-Matte bei 4300—4400 m ü. M. (Weberbauer n. 5451. — Mai 1910).

Die neue Art ist neben dem Wuchs auch ausgezeichnet durch die unregelmäßig dreizähnige Deckspelze.

Poa gymnantha Pilger n. sp.; straminea, dense caespitosa, innovationibus intravaginalibus; foliorum lamina rigidula, angustissima, convoluta vel plicato-convoluta, apice breviter acutata, glabra, laevis, ad 6—10 cm longa, saepe brevior, in foliis culmeis ± plicatis ad 2 mm lata, in foliis innovationum juniorum usque capillaris, vagina latiuscula, nitidula, ligula tenuiter membranacea, ± inclusa, satis elongata (2—3 mm); culmi in caespite numerosi, apice brevius vel longius, nonnunquam longe nudi, ± e caespite exserti, glabri, laeves, stricti, erecti, 20—30 cm alti; panicula angusta, spiciformi-contracta, densiuscula, vel inferne ramulis subpatulis parum laxiuscula, ad 6 cm longa; rami stricti, breves, pauciflori, 2—3 ad nodos, inferne nudi, 1—3 cm longi, internodium infimum 1—1,5 cm longum; glumae vacuae laete stramineae, floriferae intensius coloratae, brunneo-flavidae; spiculae compressae, 2—3 florae, in specim. semper ♀, floribus staminodiis minimis instructae, spiculae glabrae 5—5,5 mm longae; glumae vacuae spiculam fere aequantes vel 2/3 spiculae tantum aequantes, acutae vel subacutae, nonnunquam superne parum irregulariter denticulatae, inferior quam superior parum brevior, anguste ovata, 1-nervia, 3,75—4,5 mm longa, superior elliptico-ovata, 4—5 mm longa, nervis lateralibus brevibus 2; gluma flori-

fera scaberula, ovata, obtusiuscula, apice parum erosula, imprimis superne carinata, inferior 5 mm vel parum supra longa, medianus bene distinctus, nervi laterales parum conspicui, ad mediam glumam tantum percurrentes; palea dorso inter carinas concava, ad carinas arcte implicata; rachillae articuli breves, crassiusculi, ad fere 1 mm longi.

Peru: 15°50—16° s. Br., südl. von Sumbay (Eisenbahn Arequipa-Puno), Tola-Heide, 4000 m ü. M. (Weberbauer n. 6905. — April 1914); Silbergruben von Sta. Ines, Hochanden zwischen 13° und 14° s. Br., zwischen dem Hafen Pisco und der Gebirgsstadt Ayacucho, Felsen eines Berggipfels bei 4900 m (Weberbauer n. 5440. — Mai 1910).

Die neue Art ist im Blütenbau mit *Poa chamaeclinos* Pilger und *Poa planifolia* O. Ktze. verwandt.

Arundinaria simpliciuscula Pilger n. sp.; ramuli foliati et floriferi, graciles, ad nodos fasciculati, tenues, cum inflorescentia ad 40—50 cm ongi, folia 4—6; internodia 2—4 cm longa, propter vaginas breves pro parte nuda; foliorum lamina papyracea, flexilis, lanceolata, basi parum obliqua, truncato-rotundata, apicem versus sensim angustata, apice breviter setaceo-acutata, glabra, laevis praeter marginem scabrum et apice hirtulum, 4—7 cm longa, 5—9 mm lata, multistriata, nervi primarii vix conspicui, petiolus a basi folii bene distinctus, 2 mm circ. longus, vagina margine villosula, apice parce breviter fimbriata, ligula subnulla; inflorescentia terminalis laxe spicata, exserta, ad 15 cm longa, spiculis ad rhachin 5—7, rhachi tenui strictae adpressis: spiculae subsessiles, elongatae, angustae, 6—8-florae; glumae vacuae 2, rhachillae basi adnatae, parvae, rigidae, inferior subulata vel lanceolata, acutata, superne hirto-ciliolata, 3—5 mm longa, superior lanceolata 5—7 mm longa; gluma florifera infima substerilis, paleam redactam fovens; glumae floriferae paleam arcte circumdantes, expansae lanceolato-ovales, cum acumine distincto breviter setiformi 2 mm longo 10—11 mm longae, scabrae, margine superne hirto-ciliolatae nervi laterales utroque latere 4 validi; palea quam gluma parum brevior, rigida, dorso inter carinas late applanata vix concava, marginibus arcte inflexa, expansa ovalis, obtusa, scabra, superne scabro-hirtula; nervi inter carinas 2 tenues, laterales utroque latere praeterea 2.

Brasilien: Rio Negro, Wald bei Manaos (Ule n. 8813. — August 1910).

Die neue Art ist verwandt mit *A. macrostachya* Nees, aber schon durch die fast sitzenden, der Rhachis anliegenden Ährchen unterschieden.

Chusquea sandiensis Pilger nom. n. Der Name *Chusquea ramosissima* Pilger in Fedde Repert. I. (1905) 149 kann wegen *Chusqua ramosissima* Lindm. (1900) nicht bestehen bleiben; es tritt für die Art der Name *Chusquea sandiensis* ein.

Chusquea huantensis Pilger n. sp.; frutex altoscandens; internodia ad ramos superiores 8—16 cm longa, pro parte nuda; rami floriferi ad nodos 7—10 fasciculati, basi vaginis parvis aphyllis vel laminam brevissimam ge-

rentibus instructi, graciles, inferne ± geniculati, cum inflorescentia ad 40 cm longi; folia ad ramulos foliatos 2—4; foliorum vagina quam internodium ± brevior (ramulus pro parte nudus), ramulum arcte circumdans, margine superne et ore setoso-hirsuta, lamina chartacea, flexilis, lanceolata, e basi breviter rotundata sensim angustata, apice longius setoso-caudata, margine incrassata superne scabra, ceterum laevis glabra, multostriata, 8—11 cm longa, prope basin 11—18 mm lata, subsessilis, petiolo fere nullo, medianus et nervi laterales utroque latere 3—4 parum prominentes, ligula margo brevissimus; panicula ad ramulorum apices spiciformi-contracta, densa vel parum interrupta, 10—13 cm longa; spiculae brunneo-flavescentes 10—11 mm longae, lanceolatae; glumae steriles 4, prima et secunda parvae, ovato-ellipticae, 1,5—2 et 2—2,5 mm longae, tertia et quarta ovato-lanceolatae, e mediano breviter setoso-productae, margine superne scabro-hirtulae, 5—7,5 et 7—10 mm longae, nervi laterales bene conspicui utroque latere 3—4; gluma florifera ovato-lanceolata, apice brevissime setifera, 10—11,5 mm longa, nervi ut in glumis sterilibus; palea ovalis, superne 2-carinata et inter carinas sulcata, brevissime e carinis bisetosa, 6-nervia, 10—11 mm longa; flos ☿, stamina 7,5 mm longa.

Peru: Dep. Ayacucho, Prov. Huanta, Weg von Tambo über Osno zum Flusse Apurimac, Gebüsch, reich an hartlaubigen Formen, 3000 m ü. M. Hoher spreizklimmender Strauch. Die Infloreszenzen scheiden große Mengen von weißem Wachs aus (Weberbauer n. 5581. — 31. Mai 1910).

Die neue Art ist verwandt mit *Ch. tarmensis* Pilger, aber schon durch die Blattform unterschieden, bei *Ch. tarmensis* sind die Blätter am Grunde kurz rundlich-keilförmig verschmälert, bei der neuen Art breit abgerundet.